	Index of Claims													Application/Control No.									Applicant(s)/Patent under Reexamination											
																	09/829,151										YOUNG, ALAN							
																E	Examiner									Art Unit								
												ļ ——				רַ	Tan Dean D. Nguyen									3629								
	√ Rejected						ed			_ (Through nu				ıme ed	neral)			N Non-E			Elect	cted		A	Appeal									
			=	= Allowed								Restricted				_	•	1	In	terf	eren	ce		0	(Obje	ecte	ed						
1	Cla	aim	Date					e			7	Claim						Date	te			7 1	C	aim	1	Date				\neg				
			10				ĪΤ													T	- 								$\lceil \rceil$					
	Final		0	6								Final		Ongria									Final	Original										
		0	V			L		L	L				15	1	1	Į				4	1]		101			\bot	\perp		П	7			
	_	3	V	-	╁	╁	-	┼	<u> </u>	Н	-	-	5	3		╁	H	H	-	+	+	-		102	\vdash	-		+	-	H	+	\dashv		
		4	V											4						士]		104										
		5	V	<u> </u>	-	-	┡	┡	┡					5	\bot	-		_	-	4	+	4		105	Ш	-	+	├	ļ	\sqcup	4	_		
		7	V	╁	\vdash	\vdash	-	H	╁	\vdash	-	-	1	7	+	+				+	+	-		106 107	\vdash	_	╁	╁╌		H	-	=		
		100		L									- 5	8	\perp	上				士	士]		108										
		(9) (10)	V			_	_	L	<u> </u>				15	9		\perp			\dashv	\dashv	\perp	4		109			<u> </u>	L	Ľ.	Ш	_			
		4	۲		F	<u> </u>	_	-	-	Н	-	┾		0		+		\dashv	\dashv		-	-		110 111	\Box		╁	\vdash		H				
		12					<u> </u>	T					16	2			\vdash		コ	\top		J		112			\dagger			Н	寸			
		13		_			L	L	L					3	4	\bot			\Box	\perp	\perp	□		113										
		14 15	\vdash	-	-	╁╴		┢	├	H	\dashv		15	4 5	+-	+-	\vdash	\vdash	ᆉ	+	+	-		114 115	H	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	-+	긤		
		16	\vdash		\vdash	╁	1	\vdash	十	H			16	6	+	╁╌	t			\dashv	+	7		116	\Box	+	+	\vdash		Н	十	\dashv		
		17												7	\bot	T	\Box			\Box	\perp]		117	П		1				\Box			
ŀ		18 19	-	-	├	╁	├-	<u> </u>	⊢	$\vdash \vdash$	_	-		8 9	+	╁	╁	\vdash	\dashv	-	+	┦╏		118 119	$\vdash \vdash$	+	+	\vdash		$\vdash \vdash$	\dashv	4		
ŀ		20		-	╁	 	┢	H	╁	\vdash				0	+	+		\dashv	\dashv	+	+	7		120		+	+	╁	 		\dashv			
		21											7	1					\Box		\Box]		121										
		22 23	<u> </u>	_	-	┞	\vdash	┞	┝	$\vdash \vdash$	_	\vdash	17	2	+	+	-		\dashv	+	+	4		122	\sqcup	_	+	-		\sqcup	-	_		
		24			╁	\vdash	\vdash	┢	├	H	\dashv	\vdash		4	+	+	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+	+ $+$	-	123	\vdash	-	╁	╁╌	-	\vdash	\dashv	-		
į		25							\vdash				7	5	\top	T				\top	1]		125			\top	1			\exists			
ĺ		26				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш	_		7	6	\perp				\Box		\perp] [126			\perp			Ш				
}		27 28		-	-	├	├	┝	⊢	\vdash	\dashv	\vdash		7 8	+	+	\vdash	\dashv	\dashv	-	+	-		127 128	\vdash		+	-	-	Н	\dashv	\dashv		
Ì		29	_	\vdash	\vdash	-	<u> </u>		H	H	\dashv	-		9	╁	+		\dashv	\dashv	+	+	┪╽		129	H		+	1		\vdash	十	\dashv		
ļ		30											8	0								□ 		130									•	
ļ		31 32	_	_	<u> </u>	╄	┡	-	<u> </u>	\sqcup	_	<u> </u>		2	+	+	-		_	-	+	-		131	\vdash	-	+-	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	H	_	_		
		33	-	┝	<u> </u>	<u> </u>	┝	\vdash	ļ .	\vdash	\dashv			3	+	╁	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	┥╽		132 133	H	-	╁	╁	\vdash		+	\dashv		
		34									_	\vdash	8	4	+	╁	П	\Box	一	\neg	十	∃	_	134	$\vdash \vdash$	\dashv	╁	t^-	<u>† </u>	H	十	\dashv		
		35						_			\Box			5] [135							\bot	\Box		
		36 37	-		H	-	-	-	H	Н	\dashv			6 7	+	╁	\vdash	\vdash	\dashv	-	+	-		136 137	Н	+		┢		H	+	\dashv		
		38		\vdash	┢		-	╁╌	H	H	\dashv	\vdash		8	-	╁	\vdash		\dashv	+	+	┨		138	Н		+	\vdash	-	\vdash	\dashv	\dashv		
		39											8	9					士] [139			工							
		40	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ļ.	$oxed{\Box}$	\square	4	<u> </u>		0	\perp	\bot	П	\Box	1	\perp	\bot	⊣ [140	\Box	1	\perp			П	\dashv	\exists		
		41 42	\vdash	\vdash	├	\vdash	-	-	\vdash	Н	\dashv	\vdash	9	1 2	+	+	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	┨╏		141 142	\vdash	-	+	\vdash	H	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv		
		43									\dashv			3	+	+-	H	\dashv	\dashv	+	+	† †		143	\vdash	+	+	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	+	\dashv		
		44											9	4	上	I			丁	士	土] [144							ゴ	╛		
		45	<u> </u>	_	L	L	L	L	igsqcup	\Box	4	<u></u>		5	\perp	1	\square	\dashv	4	\perp	1	4 [145		_	1	<u> </u>	Ц	Ц	\bot	4		
}		46 47	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash		-	9		+	+	Н	\dashv	\dashv	+	+	4 H		146 147	$\vdash \vdash$	+	+	-	Н	$\vdash \vdash$	+	\dashv		
		48							\Box	H	\exists		9	8	+	\dagger	Н	\dashv	+	\top	+	- 		148	H	\top	T		Н	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv		
[49							П	\square			9	9	1	$oxed{\Box}$	П		\Box [1	I] [149	Ш	\perp	\perp				\Box	\Box		
į.		50			乚	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	L	<u> </u>	Ш	Ш			11	0								_ {		150	\sqcup			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}$		Lĺ				